

報告事項 1

令和 4 年度 酒匂川流域下水道建設事業決算見込について

酒匂川流域下水道事業連絡協議会

令和4年度 酒匂川流域下水道建設事業決算見込について

(1) 事業費内訳

(単位:千円)

内 訳	2月現計予算(A)					決算(B)					差額(C)=(A)－(B)					備 考
	財源内訳				事業費	財源内訳				事業費	財源内訳				事業費	
	国 費	県負担	市町負担	繰越金		国 費	県負担	市町負担	繰越金		国 費	県負担	市町負担	繰越金		
公共事業	1,100,081	453,309	444,082	9,227	2,006,699	1,100,081	453,309	444,081	9,227	2,006,698	0	0	1	0	1	
単独事業	-	72,407	71,767	639	144,813	-	72,402	71,762	639	144,803	-	5	5	0	10	
備品購入費	-	-	4,202	0	4,202	-	-	4,081	0	4,081	-	-	121	0	121	
合 計	1,100,081	525,716	520,051	9,866	2,155,714	1,100,081	525,711	519,924	9,866	2,155,582	0	5	127	0	132	

令和4年度 酒匂川流域下水道建設事業決算見込について

(2) 市 町 負 担 内 訳

(単位:千円)

市 町 名	2月現計予算(A)					決算(B)					差額(C)=(A)-(B)					備 考
	公共事業	単独事業	精算金	備品購入費	計	公共事業	単独事業	精算金	備品購入費	計	公共事業	単独事業	精算金	備品購入費	計	
小 田 原 市	95,468	41,802	71,389	2,730	211,389	95,468	41,802	71,388	2,652	211,310	0	0	1	78	79	差額については、令和6年度 当初予算で調整予定
秦 野 市	1,449	641	△ 1,587	42	545	1,449	641	△ 1,587	41	544	0	0	0	1	1	
南 足 柄 市	24,827	11,034	△ 33,905	474	2,430	24,826	11,034	△ 33,904	460	2,416	1	0	△ 1	14	14	
二 宮 町	6,698	2,971	△ 8,845	174	998	6,698	2,971	△ 8,845	169	993	0	0	0	5	5	
中 井 町	4,928	2,194	△ 6,765	108	465	4,928	2,194	△ 6,765	105	462	0	0	0	3	3	
大 井 町	5,377	2,393	△ 3,362	189	4,597	5,377	2,393	△ 3,362	183	4,591	0	0	0	6	6	
松 田 町	3,183	1,411	0	90	4,684	3,183	1,411	0	87	4,681	0	0	0	3	3	
山 北 町	5,910	2,635	△ 5,526	181	3,200	5,910	2,635	△ 5,526	176	3,195	0	0	0	5	5	
開 成 町	11,300	4,967	△ 11,399	214	5,082	11,300	4,967	△ 11,399	208	5,076	0	0	0	6	6	
箱 根 町	284,942	1,719	0	0	286,661	284,942	1,714	0	0	286,656	0	5	0	0	5	
小 計 (A)	444,082	71,767	0	4,202	520,051	444,081	71,762	0	4,081	519,924	1	5	0	121	127	
県 負 担 (B)	453,309	72,407	-	-	525,716	453,309	72,402	-	-	525,711	0	5	-	-	5	
(A) + (B)	897,391	144,174	0	4,202	1,045,767	897,390	144,164	0	4,081	1,045,635	1	10	0	121	132	
国 費	1,100,081	-	-	-	1,100,081	1,100,081	-	-	-	1,100,081	0	-	-	-	0	
繰 越 金	9,227	639	-	0	9,866	9,227	639	-	0	9,866	0	0	-	0	0	
合 計	2,006,699	144,813	0	4,202	2,155,714	2,006,698	144,803	0	4,081	2,155,582	1	10	0	121	132	

上記のうち、箱根小田原幹線の建設に係る費用及びその負担内訳は以下のとおりです。

(単位:千円)

市 町 名	2月現計(A)					決算(B)					差額(C)=(A)-(B)					備 考
	公共事業	単独事業	精算金	備品購入費	計	公共事業	単独事業	精算金	備品購入費	計	公共事業	単独事業	精算金	備品購入費	計	
箱 根 町	282,200	1,005	-	-	283,205	282,200	1,000	-	-	283,200	0	5	-	-	5	
県 負 担	282,200	1,005	-	-	283,205	282,200	1,000	-	-	283,200	0	5	-	-	5	
国 費	564,400	-	-	-	564,400	564,400	-	-	-	564,400	0	-	-	-	0	
合 計	1,128,800	2,010	-	-	1,130,810	1,128,800	2,000	-	-	1,130,800	0	10	-	-	10	

令和4年度 酒匂川流域下水道建設事業決算見込について

(3)事業内容

上段:2月現計予算額
下段:決算額

(単位:千円)

区分	施設名	金額	内 容			図面番号
			過年度発注	令和4年度新規発注(新設)	令和4年度新規発注(改築)	
1 公共事業	(1) 幹線・ポンプ場	1,128,800 1,128,800	1. (R2-5) 箱根小田原幹線 4工区 管渠築造工事 2. (R3-5) 箱根小田原幹線 4工区 工事監理委託 3. (R3-4) 箱根小田原幹線 1-3工区 管渠築造工事	4. (R4) 箱根小田原幹線 1-3工区 立坑借地料 5. (R4-5) 箱根小田原幹線 2-1工区 管渠築造工事 6. (R4) 箱根小田原幹線 2-1工区 借地料 7. (R4) 箱根小田原幹線 2-1工区 仮設材賃料 8. (R4) 箱根小田原幹線 2-2工区 借地料 9. (R4-7) 箱根小田原幹線 3工区 管渠築造工事 10. (R4) 箱根小田原幹線 4工区 到達立坑築造工事 11. (R4-5) 箱根小田原幹線 4工区 管渠築造二次覆土工事 12. (R4) 箱根小田原幹線 5・6・7工区 詳細設計委託		①
	(2) 左岸処理場	858,899 861,298	13. (R3-4) 連絡管廊(3) 耐震補強工事 14. (R3-4) 連絡管廊(3) 工事監理委託 15. (R3-4) 水処理第2系列1、2池機械設備改築工事 16. (R3-4) 水処理第2系列1、2池電気設備改築工事	17. (R4) 事業認可変更業務(酒匂川流域)	18. (R4-5) 水処理第2系列3、4池機械設備改築工事 19. (R4-5) 水処理第2系列3、4池電気設備改築工事 20. (R4-5) 連絡管廊(4) 耐震補強工事 21. (R4-5) 連絡管廊(4) 工事監理委託 22. (R4-6) 汚泥処理中央監視設備改築工事 23. (R4) 主流入ゲート改築工事設計業務委託 24. (R4) 水道施設調査業務委託(劣化調査)(建築物) 25. (R4) 焼却炉改築設計業務委託 26. (R4) 送泥管詳細設計業務委託 27. (R4) 価格実態調査業務委託 28. (R4) 管理棟他空調設備改修工事設計業務委託 29. (R4) 耐震診断業務委託 30. (R4) 幹線管渠 点検調査業務(TV調査)	②
	(3) 右岸処理場	19,000 16,600			31. (R4) 沈砂池ポンプ室耐震補強工事 32. (R4) 沈砂池ポンプ室耐震補強 工事監理委託 33. (R4) 連絡管廊(2)(3)(4)耐震詳細設計業務委託	③
	計	2,006,699 2,006,698				

取消し線 ― : 事業間調整により当該年度の発注見送り

令和4年度 酒匂川流域下水道建設事業決算見込について

(3) 事業内容

上段:2月現計予算額
下段:決算額

(単位:千円)

区分	施設名	金額	内 容			図面番号
			過年度発注	令和4年度新規発注(新設)	令和4年度新規発注(改築)	
2 単 独 事 業	(1) 幹線・ポンプ場			1. (R4) 箱根小田原幹線 4工区総合評価資料業務委託 2. (R4) 箱根小田原幹線 国道路調整システム登録料	3. (R4) 川勾ポンプ場汚水ポンプ修理工事 4. (R4) 川勾ポンプ場監視制御設備修理工事	①
	(2) 左岸処理場	144,813 144.803		5. (R4) 水処理第3系列覆蓋上部整備工事 11. (R4) 外周道路台帳整備業務委託	6. (R4) 焼却炉騒音対策調査委託 7. (R4) 焼却設備修理工事 8. (R4) 幹線流量監視設備修理工事 9. (R4) 放送設備修理工事 10. (R4) きらり広場電気設備修理工事 12. (R4) PCB処理工事 13. (R4) 管理棟衛生設備改修工事設計業務委託 14. (R4) 焼却炉 修正設計業務委託	②
	(3) 右岸処理場				15. (R4) 焼却設備修理工事 16. (R4) 次亜塩素素注入設備修理工事	③
	計	144,813 144.803				
3 備 品 購 入 費	(1) 左岸処理場				1. (R4) ふ卵器 2. (R4) 汚泥濃度計 3. (R4) 乾燥器 4. (R4) ケルダール窒素分解装置	
	(2) 右岸処理場	4,202 4.081			5. (R4) BOD測定装置 6. (R4) ウォーターバス 7. (R4) 大型マッフル炉 8. (R4) 赤外線水分計 9. (R4) 分析天秤 10. (R4) 低温恒温器	
	計	4,202 4.081				
総事業費		2,155,714 2.155.582				

取消し線 ー：事業間調整により当該年度の発注見送り

令和4年度 酒匂川流域下水道建設事業決算見込について

1 公共事業

(1) 幹線・ポンプ場

過年度発注

- 1 箱根小田原幹線 4工区 管渠築造工事
4工区の管渠築造を行う
- 2 箱根小田原幹線 4工区 工事監理委託
4工区の管渠築造工事の工事監理委託を行う
- 3 箱根小田原幹線 1-3工区 管渠築造工事
1-3工区の山王川河川占用条件工事のうち管渠築造と左岸の護岸改修を行う

新規発注(新設)

- 4 箱根小田原幹線 1-3工区 立坑借地料
1-3工区の立坑に必要な市有地賃借料
- 5 箱根小田原幹線 2-1工区 管渠築造工事
2-1工区の管渠築造を行う
- 6 箱根小田原幹線 2-1工区 借地料
2-1工区の高圧攪拌噴射に必要な土地賃借料
- 7 箱根小田原幹線 2-1工区 仮設材賃料
2-1工区の仮設材に必要な賃借料
- 8 箱根小田原幹線 2-2工区 借地料
2-2工区の立坑に必要な市有地賃借料
- 9 箱根小田原幹線 3工区 管渠築造工事
3工区の管渠築造を行う
- 10 箱根小田原幹線 4工区 到達立坑築造工事
4工区の到達立坑築造を行う
- 11 箱根小田原幹線 4工区 管渠築造二次覆土工事
4工区の管渠築造工事の二次覆土工事を行う
- 12 箱根小田原幹線 5・6・7工区 詳細設計委託
5・6・7工区の管渠詳細設計を行う

(2) 左岸処理場

過年度発注

- 13 連絡管廊(3) 耐震補強工事
連絡管廊(3)の耐震補強を行う
- 14 連絡管廊(3) 工事監理委託
連絡管廊(3)耐震補強工事の工事監理を行う
- 15 水処理第2系列1、2池機械設備改築工事
31年経過し耐用年数を超え劣化が著しい水処理設備の改築を行う
- 16 水処理第2系列1、2池電気設備改築工事
31年経過し耐用年数を超え劣化が著しい水処理設備の改築を行う

新規発注(新設)

- 17 事業認可変更業務(酒匂川流域)
酒匂川流域下水道事業の事業認可変更に関する資料作成を行う

新規発注(改築)

- 18 水処理第2系列3、4池機械設備改築工事
31年経過し耐用年数を超え劣化が著しい水処理設備の改築を行う
- 19 水処理第2系列3、4池電気設備改築工事
31年経過し耐用年数を超え劣化が著しい水処理設備の改築を行う
- 20 連絡管廊(4) 耐震補強工事
連絡管廊(4)の耐震補強を行う
- 21 連絡管廊(4) 工事監理委託
連絡管廊(4)の耐震補強工事の工事監理を行う
- 22 汚泥処理中央監視設備改築工事
15年経過し耐用年数を超え劣化が著しい故障時代替品の無い主装置の改築を行う
- 23 主流入ゲート改築工事設計業務委託
主流入ゲート改築工事詳細設計を行う
- 24 水道施設調査業務委託(劣化調査)(建築物)
沈砂池ポンプ棟、流入ゲート室等の劣化診断調査を行う
- 25 焼却炉改築設計業務委託
焼却炉改築に必要な設計を行う
- 26 送泥管詳細設計業務委託
送泥管に必要な詳細設計及び協議資料の作成を行う
- 27 価格実態調査業務委託
下水道施設の機器単価に関する市場調査を行う
- 28 管理棟他空調設備改修工事設計業務委託
管理棟他の空調改修工事詳細設計業務を行う
- 29 耐震診断業務委託
扇町管理棟の耐震診断を行う
- 30 幹線管渠 点検調査業務(TV調査)
幹線管渠の状態監視保全調査を行う

(3) 右岸処理場

新規発注(改築)

- 31 沈砂池ポンプ室耐震補強工事
沈砂池ポンプ室の耐震補強を行う
- 32 沈砂池ポンプ室耐震補強 工事監理委託
沈砂池ポンプ室の耐震補強工事の工事監理委託を行う
- 33 連絡管廊(2)(3)(4)耐震詳細設計業務委託
連絡管廊(2)(3)(4)耐震補強対策の詳細設計を行う

令和4年度 酒匂川流域下水道建設事業決算見込について

2 単独事業

(1) 幹線・ポンプ場

新規発注(新設)

- 1 箱根小田原幹線 4工区総合評価資料業務委託
箱根小田原幹線4工区について、必要な総合評価資料作成を行う
- 2 箱根小田原幹線-国道路調整システム登録料
箱根小田原幹線整備にあたって利用する国の道路調整システムの登録手数料

新規発注(改築)

- 3 川匂ポンプ場汚水ポンプ修理工事
既存施設の機能向上のための改築工事を行う
- 4 川匂ポンプ場監視制御設備修理工事
吐出弁の制御ソフトの変更を行う

(2) 左岸処理場

新規発注(新設)

- 5 水処理第3系列覆蓋上部整備工事
水処理第3系列覆蓋上部の整備を行う
- 11 外周道路台帳整備業務委託
外周道路の台帳整備を行う

新規発注(改築)

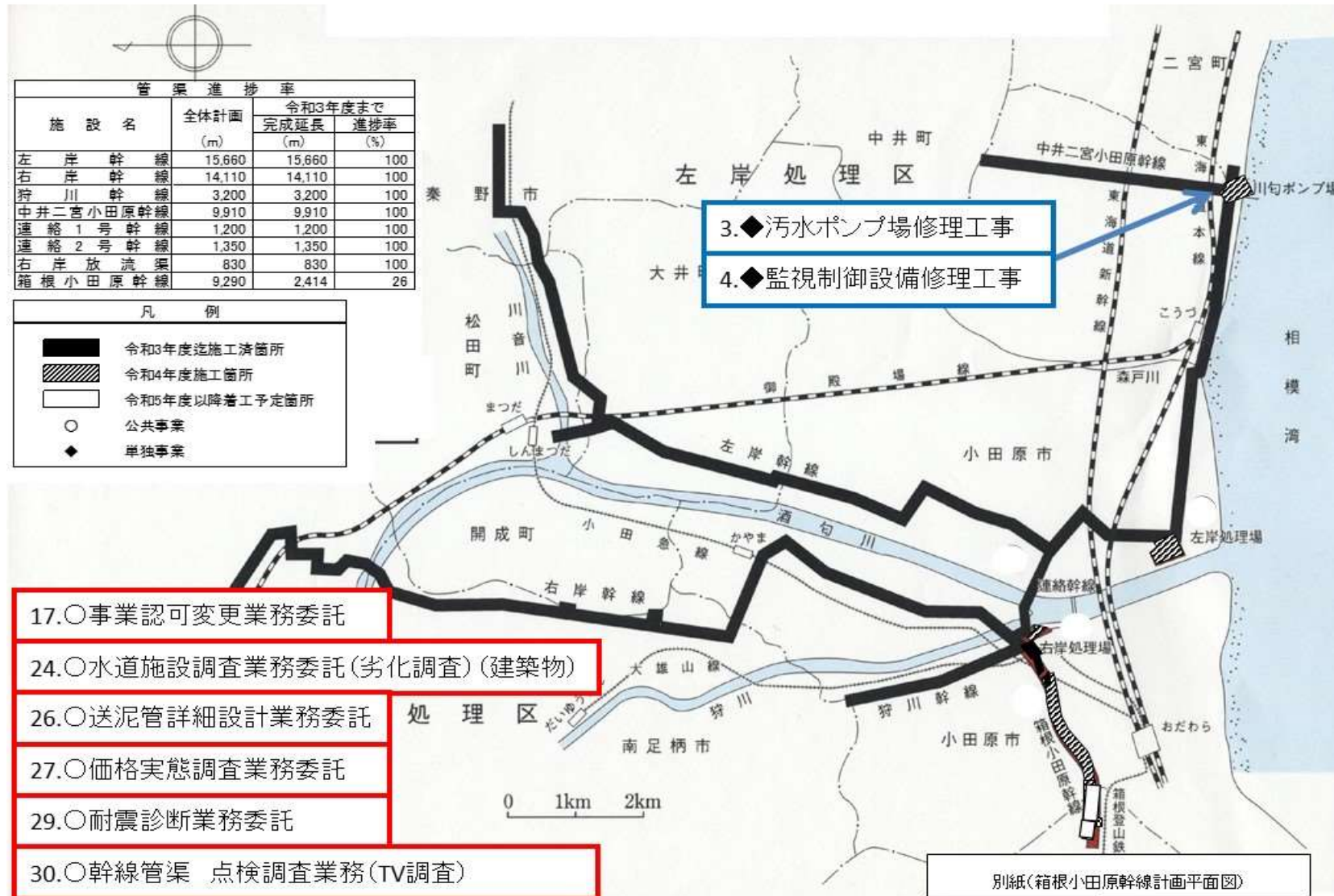
- 6 焼却炉騒音対策調査委託
焼却炉の騒音調査を行う
- 7 焼却設備修理工事
焼却炉の点検、空気圧縮機の交換を行う
- 8 幹線流量監視設備修理工事
幹線流量監視装置の更新を行う
- 9 放送設備修理工事
放送設備の更新を行う
- 10 きらり広場電気設備修理工事
3系上部の監視カメラ及び放送装置の設置を行う
- 12 PCB処理工事
PCBの処分を行う
- 13 管理棟衛生設備改修工事設計業務委託
管理棟の給排水設備改修工事を行うための設計を行う
- 14 焼却炉 修正設計業務委託
焼却炉改築に必要な設計を行う

(3) 右岸処理場

新規発注(改築)

- 15 焼却設備修理工事
焼却炉の点検、修繕工事において空気圧縮機の交換を行う
- 16 次亜塩素素注入設備修理工事
次亜塩素素注入設備の改造修理を行う

①令和4年度 酒匂川流域下水道事業実施平面図



17.○事業認可変更業務委託

24.○水道施設調査業務委託(劣化調査)(建築物)

26.○送泥管詳細設計業務委託

27.○価格実態調査業務委託

29.○耐震診断業務委託

30.○幹線管渠点検調査業務(TV調査)

①別紙

箱根小田原幹線実施平面図

凡例

- 令和3年度以前 施工済
- 令和4年度 施工
- 令和5年度以降 施工予定

1.◆4工区総合評価資料業務委託

3.○1-3工区 管渠築造工事

4.○1-3工区 立坑借地料

7.○2-1工区 仮設材質借料

8.○2-2工区 借地料

9.○3工区 管渠築造工事

1.○4工区 管渠築造工事

2.○4工区 工事監理委託

10.○4工区 到達立坑築造工事

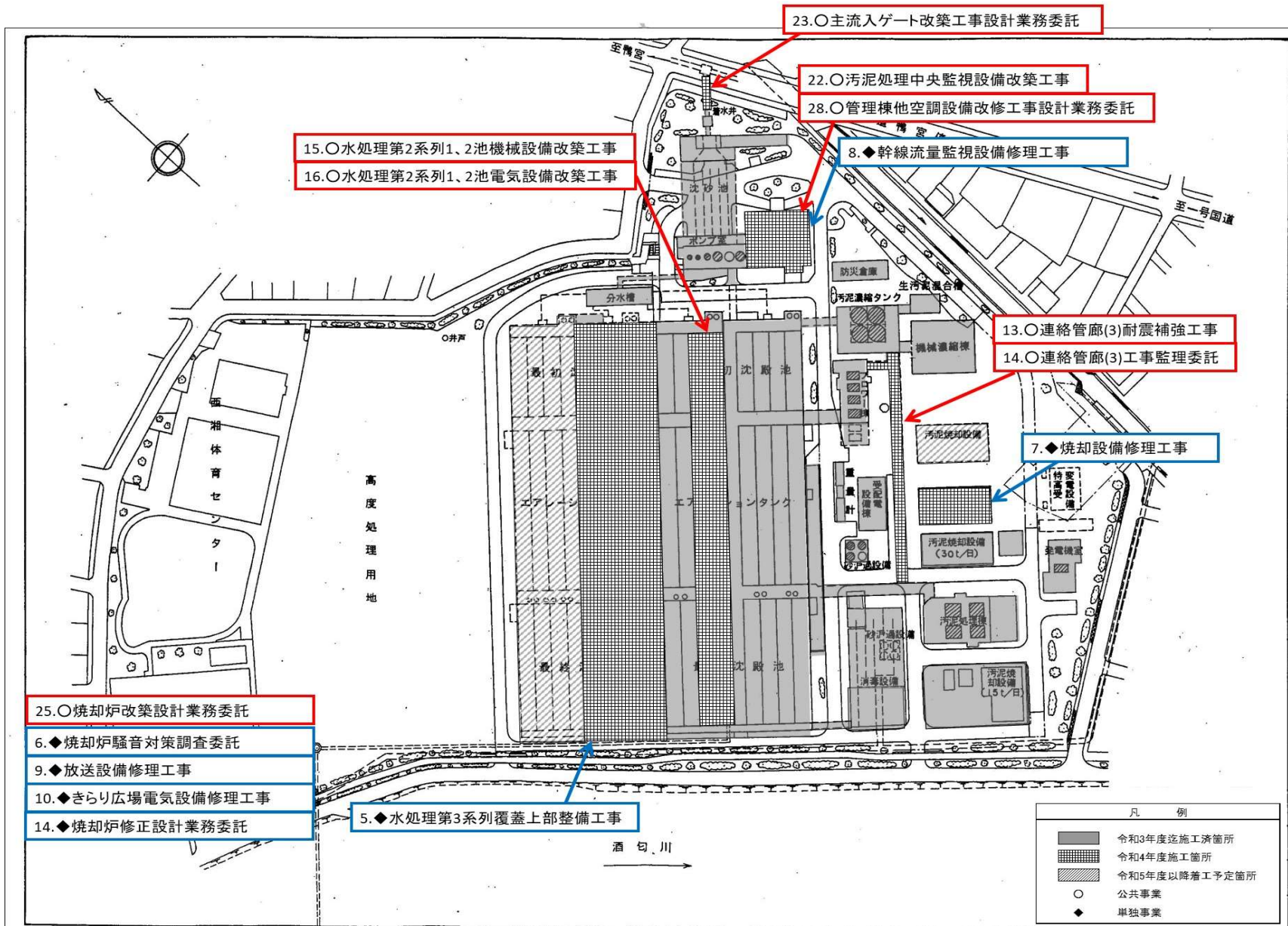
箱根小田原幹線の概要

箱根小田原幹線は、国際的な観光地箱根町湯本地区及び小田原市風祭・入生田地区の下水道未普及解消と二級河川早川の水質保全を目的とした、酒匂川流域下水道右岸処理場から箱根町湯本に至る約9.2kmの流域幹線です。

事業概要

事業箇所：小田原市扇町～箱根町湯本
事業内容：管渠築造(内径250～1,350mm 延長9.2km)
事業期間：平成24年度～
計画汚水量：15,637m³/日(時間最大)
概算事業費：約99億円
進捗状況(令和4年度末現在)：約44%(延長ベース)

②令和4年度 酒匂川流域下水道 左岸処理場 実施平面図



③令和4年度 酒匂川流域下水道 右岸処理場 実施平面図

